

WEB KNOWLEDGE

Membre du groupe IEF21 Éducation

FORMATION ARCHITECTE DIGITAL

L'Architecte Digital, l'interlocuteur unique de l'ensemble des acteurs,
internes ou externes, mobilisés dans les projets informatiques



LA FORMATION

ARCHITECTE DIGITAL



DURÉE

9 à 12 mois - 900 heures
Dont 80 heures de tutorat



NIVEAU DE SORTIE

Titre RNCP niveau 7
«Expert Digital»



PRÉ-REQUIS

Bac +3 ou 3 ans
d'expérience dans
le domaine visé



MODALITÉ

Formation tutorée à distance

INTRODUCTION

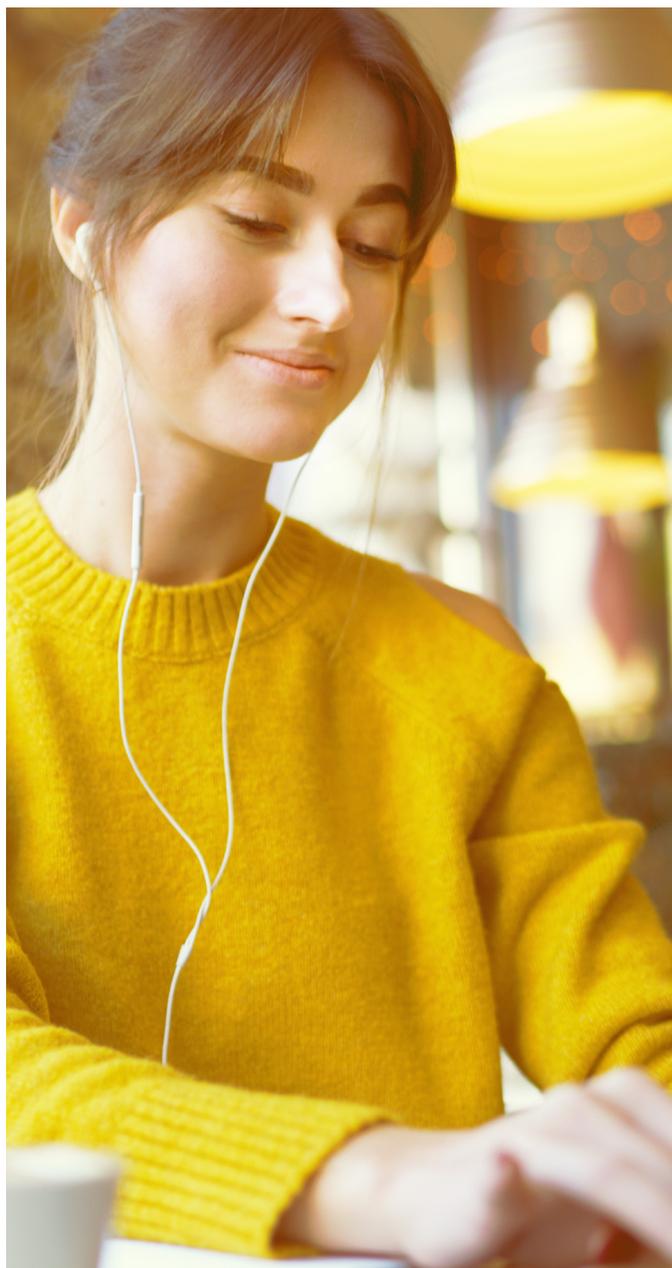
L'ARCHITECTE DIGITAL, UNE PIÈCE MAÎTRESSE POUR LE DÉVELOPPEMENT DES ENTREPRISES SUR LA TOILE

L'architecte Digital est indissociable des stratégies mises en place par les directions des services informatiques (DSI) des plus grandes entreprises comme des PME.

Tout projet digital nécessite l'intervention de cet expert du web, qui interviendra à chaque étape, depuis la définition des besoins jusqu'à la mise en ligne de la création souhaitée, et même jusqu'au suivi permanent de cette dernière afin de la faire évoluer au gré des innovations techniques et technologiques.

Aujourd'hui, l'architecte Digital ne se concentre plus sur les seuls sites Internet ou les versions mobiles de ces derniers mais répond aux attentes des entreprises en termes de création d'applications mais aussi en ce qui concerne les « objets » connectés.

Il reste le grand expert technique, dont l'entreprise a besoin, pour conduire ses projets.



DÉTAIL



DEVENIR ARCHITECTE DIGITAL, UNE AMBITION PROMISE À UN AVENIR PROMETTEUR

Entreprendre une formation pour devenir Architecte Digital, c'est donner corps à vos ambitions .

Que ce soit en mobilisant vos droits au titre du CPF de transition ou en vous engageant dans la voie du contrat de professionnalisation, vous pouvez concrétiser vos projets et vos ambitions en suivant ce cursus pour devenir Architecte Digital.

Les connaissances techniques sont indispensables et l'architecte Web est ainsi en mesure de gérer et de conduire les projets de grande envergure.

L'architecte Digital participe au choix de la solution technique à privilégier pour atteindre l'objectif défini par l'entreprise et à ce titre il doit pouvoir s'appuyer sur une parfaite connaissance des attentes de chacun.

L'architecte Digital, en se projetant dans l'avenir, imagine des solutions qui pourront s'adapter aux prochaines tendances en matière de marketing mais aussi en termes de supports (les objets connectés notamment bouleversent profondément les compétences de cet architecte Digital).

DÉTAIL

UN TECHNICIEN ET UN CHEF DE PROJET CONFIRMÉ, UNE FORMATION POUR DISPOSER D'UNE VISION STRATÉGIQUE DU WEB

Bien que l'architecte Digital intervienne en amont de tout projet, en participant à la définition du cahier des charges, il est aussi au centre de la phase de production, en résolvant tous les problèmes techniques pouvant se poser.

Pour y parvenir, il connaît parfaitement les fonctions de l'intégrateur, du développeur ou encore du directeur artistique, qu'il a la mission d'accompagner et d'encadrer.

Véritable responsable de projet, c'est l'architecte Digital, qui doit informer la direction du suivi de chaque dossier, et c'est également cet expert du Digital, qui aura la mission d'évaluer le résultat final afin d'élaborer un plan d'action en vue d'une évolution permanente.

Responsable des solutions techniques mises en œuvre, l'architecte Digital doit aussi être garant du budget et de la réussite du projet, faisant de ce professionnel un expert incontournable dans la réalisation de tous les projets.

C'est en abordant chacune des thématiques, liées à ce métier, que Webknowledge vous conduit à vous former pour devenir Architecte Digital et ainsi satisfaire à vos ambitions, alors renseignez-vous dès maintenant.

PROGRAMME

ENTREPRENEURIAT, GRH, MANAGEMENT ET GESTION (240H)

- Introduction à la gestion de projet
- Fondamentaux du management
- Etude du marché et comportement du consommateur
- Management et marketing de l'innovation
- Maîtrise de la conduite de projet (Analyse, Management, Méthodologie)
- Gestion de projet Agile & DevOps
- Enjeux et Pratiques de la transformation digitale
- Business modeling et entrepreneurship
- GRH & Digital profil
- Gestion budgétaire de projet

COMMERCE ET MARKETING (360H)

- XML AJAX
- Technologie Microsoft asp.net web forms
- PHP 7
- HTML/CSS/Javascript
- Angular 7 / NodeJS
- Développement Android
- Administrer son serveur web
- Tests unitaires et d'intégration
- Développement et IOS
- AJAX et jQuery
- Base de données - MySQL
- Connaissance des préprocesseurs et Atomic Design
- (SASS, LESS)
- Développement pour les CMS (Wordpress, Drupal)
- Framework de développement PHP (Symfony 3)
- Introduction au community management
- Stratégie de Référencement et analyse de KPI
- Fondamentaux du marketing
- Modélisation UML et BPMN
- MongoDB - Mise en œuvre d'une base de données NoSQL
- Développement Go
- Développement NodeJS Base et Webservice

INFORMATIQUE ET WEB (300H)

- Modélisation des architectures de systèmes web
- Connaissance hardware et réseaux
- Développement d'application Mobile Hybride avec Cordova
- Admin système et réseaux
- Virtualisation et Containerisation avec Docker
- Devops Initiation
- Devops Mise en pratique
- AWS



MODALITÉS



DURÉE

9 à 12 mois - 900 heures

Dont 80 heures de tutorat
(41 heures en synchrone
et 40,5 heures en asynchrone)



NIVEAU DE SORTIE

Titre RNCP niveau 7

«Expert Digital»



PRÉ-REQUIS

Bac +3

ou 3 ans

d'expérience dans le domaine visé



MODALITÉ

Formation tutorée à distance

MÉTIERS

- Intégrateur web
- Développeur web
- Développeur Mobile
- DevOps
- TechLead
- Chef de projet
- Consultant Développement Web



FINANCEMENTS

VOUS ÊTES ÉTUDIANT

Le contrat de professionnalisation s'offre à vous. Alternez la théorie grâce aux cours à distance et la pratique grâce à l'entreprise. Webknowledge peut vous accompagner dans la recherche de votre alternance. Le CPF permet à chaque salarié de suivre des formations tout au long de sa carrière professionnelle.

VOUS ÊTES SALARIÉ

Le CPF s'utilise à l'initiative du salarié qui n'a donc pas besoin de l'autorisation de son employeur. Les formations à distance se prêtent particulièrement à ce mode de financement car elle peut être suivie hors des heures de travail. Le CPF de transition facilite les reconversions. Ainsi en mobilisant le CPF de transition, un salarié peut suivre une formation certifiante qui lui permettra d'accéder à un nouveau métier.

VOUS ÊTES EN RECHERCHE D'EMPLOI

Le CPF peut être mobilisé durant la période de recherche d'emploi. Vous ne cotiserez pas durant cette période mais vous pouvez utiliser vos droits pour suivre la formation désirée. Si les droits sont insuffisants, Pole Emploi pourra mettre en place le financement après validation du projet.

L'Aide Individuelle à la Formation permet à un demandeur d'emploi de suivre une formation afin de faciliter le retour à l'emploi. Ce financement n'est à mobiliser qu'après l'intervention de tous les financeurs.

WEB KNOWLEDGE

Membre du groupe IEF2I Éducation

La formation à distance de chef d'Architecte Digital vous intéresse et vous souhaitez postuler ?
N'hésitez pas à nous contacter :



Par téléphone :

01. 49. 57. 59. 59



Par mail :

contact@webknowlegde.fr

10 cours Louis Lumière 94300 Vincennes

www.webknowledge.fr